In	dex o	f Clair	ns

Application/Control N	o.
-----------------------	----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/990,402

SLATE ET AL.
Art Unit

Examiner

Evens Augustin

3621

✓ Rejected= Allowed

\_ (Through numeral)
Cancelled

Non-Elected

A Appeal

Restricted

I Interference

O Objected

			L				1	,		
Cla	im	_			-	Date				
016						7011	_			-
_	Original	11/5/04								
Final	į	/2/								
ш.	ŏ	두								
		7	Н				$\vdash$			Н
	-	¥	Н			_	-		$\vdash$	Н
	2	₩	$\vdash$				-			-
	3	H	H	-						Н
-	1 2 3 4 5 6	╫╴	-	_	_	_			-	Н
-	5	⊬	$\vdash$	-		_	_		-	Н
	7	H	-		_	_			H	Н
		H			-	_	-	_	_	Н
	8	Н	-		-			-	-	Н
	10	╂		-		$\vdash$	$\vdash$	H		Н
	11	+				-	-	$\vdash$		$\dashv$
	12	Н	-	$\vdash$	-	$\vdash$			H	$\vdash \vdash$
├	12	Н	-	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		⊢	Н
<del></del>	14	H	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н
<b></b>	15	╫	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н
<del> </del>	16	₩			-	$\vdash$	-		Н	$\vdash$
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23	╁		Н		$\vdash$	<del>                                     </del>		Н	Н
<u> </u>	18	╁				-		-	_	Н
<u> </u>	19	H	$\vdash$				_	_		H
	20	H	-					$\vdash$		Н
	21	H	-					┢	$\vdash$	H
-	22	H					-	$\vdash$		Н
	23	$\vdash$		_			$\vdash$		_	Н
	24	H					_	┢	$\vdash$	Н
	24 25	T							Т	П
	26	П								П
	27	П	Г							П
	27 28 29 30	П	Г							П
	29	П								
	30	Ħ								
	31	П								
	32	П								П
	32 33									
	34	$\prod$			Ĺ					
	35 36	$\coprod$								
	36	$\coprod$								
	37	$\prod$					$\Box$			Ш
·	38 39	Ш	匚		<u> </u>		匚			Ш
		Ш	L	$\Box$		<u> </u>	<u> </u>			Ш
	40	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L		Ш
	41	Ш	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		_	_	Ш
	42	Ц	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
L	43	Щ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ļ_	<u> </u>	Ш
<u> </u>	44	Ш		<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ц
	45	$\sqcup$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ц
L	46	Н	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	⊢	Щ
<u> </u>	47	Н	<b>Ļ</b>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	48	Н.	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	Щ
L	49	$\sqcup$	<b>-</b>	<b> </b> _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
L	50	ı 🛊	<u>.                                    </u>							Ш

Cla	aim	Γ				Date				$\neg$	
				_							İ
Final	Original	11/5/04									
				L			_				
	51	1									
	52	1									
	53	IT	Γ								
	54	П									
	55	П						Г	П		
	56	Ħ									
	57	П		$\Box$			Г	П	Г		
	58	Т	_								
	59	T					T				
	60	$\top$					T		Г		
	61	H				Т	Т				
	62	H									
	63	H	Ī						_	Н	
	64	廾	t-	Т	Г	$\vdash$	$\vdash$	1		М	
	65	廾	<del>                                     </del>	1	П	$\vdash$		<del>                                     </del>		H	
	66	H	<del>                                     </del>				<del>                                     </del>	T		Н	
	67	$^{\dagger}$				_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	68	H				<del>                                     </del>	H	一	$\vdash$	$\vdash$	
	69	Н		$\vdash$	<del>                                     </del>	Ι	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н	
	70	$^{\dagger}$	$\vdash$	T	Т	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	Г	Н	
	71	H	$\vdash$	╁	-	├	$\vdash$	┢	┢	$\vdash$	ł
	72	H	$\vdash$	<u> </u>	1	$\vdash$	$\vdash$	_	_	Н	
	73	H	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	ł
-	74	H	$\vdash$	┢╌	-	一	┢	1	$\vdash$	-	
	75	Н	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	┢	$\vdash$	_		
	76	H		1		-					
	77	H	<del>                                     </del>	ľ							
	78	T				-					
	79	Ħ		<u> </u>	<u> </u>	-	Г	Т	_		
	80	H	Т	T							
	81	H					_	-	_		
	82	Ħ		Ħ	Г		Т	Т			ŀ
	83	Ħ						Г			
	84	$\Pi$				<u> </u>	Г	Г		$\Box$	
	85	П			Γ		Г	Г			
	86	Ħ			$I^-$			Г	Г	$\Box$	
	87	IT		Т	Γ		Г	Г	Г	$\Box$	
	88	T	П	Г	Π			Γ		Г	
	89	П			Г				Г	П	Ì
	90	П									
	91		$\Box$						L		
	92 93	П									
	93	$\prod$				$L^-$					ĺ
	94	Ш					匚		匚		
	95	$\prod$									
	96	$\prod$	匚				匚	匚			
	97	Ш									
	98	Ш	<u> </u>					L			
	99	Ш	_	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		
	100			1	<u> </u>						

		T								
Cla	aim	_	, ,		_[	Date	•			$\Box$
Final	1 -	11/5/04								
	101 102 103 104	1	П							
	102	1								
	103	T								
	104	Т	П							
	105	П	Г							
	106	П								
	105 106 107	П								
	108 109	П								
	109	Ш								Ш
	110	Ш								Ш
	110 111	Ш		L	_	<u> </u>	Ш			Ш
	112	Щ	<u> </u>	L.,		<u> </u>	<u> </u>			Ш
	113	Щ	<b> </b>		<u> </u>	L.	Щ			Щ
	112 113 114 115	Щ	<u> </u>		_					Щ
	115	$\!$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	_	$\vdash$	<u> </u>	Щ
	110	H-	-	-		-				
	117	╫	$\vdash$	_	_		_		<u> </u>	Н
	116 117 118 119	₩	⊢	_	H	H			_	
	1 170	H	-			-	-			
	121	╫		-	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	Н
	122	H	$\vdash$		├─	$\vdash$			_	$\vdash$
	121 122 123	H								H
	124	H								П
	125	H	$\vdash$	Г			Г			
-	124 125 126 127 128 129 130	П							П	
	127									
	128	Ш								
	129	Ш								Ш
	130	Щ			_	٠				Ш
	131	Щ	<u> </u>	<u> </u>					L	Ш
	132 133	$\perp$	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	133	#	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$oxed{oxed}$	<u> </u>	Щ
	134	#	-	├-	<b> </b>		├-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	135 136	#	├-	<del> </del>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	Щ
	130	#	╀	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	<u> </u>	-	$\vdash \vdash$
	137 138	╫╴	╁	⊢	⊢	-		$\vdash$		Н
	130	╫	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	-	-	$\vdash$
	139 140	╫╴	+-	-		$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del> -	${oldsymbol{dash}}$
	141	╫╴	+	H	<del> </del>	$\vdash$	H		$\vdash$	H
	142	lt	$t^{-}$		_					Н
	143	1	T	T		$\vdash$	-	Т	Г	H
	144	IT	1	Г	<u> </u>	<u> </u>				П
	145	I	$\top$		Π	Г		Г		М
	146									
	147	$\prod$								
	148									
	149						L			
	150	÷.								

,~ t

Inday	Ωf	Claime	(contin	المميية
maex	OI -	Ciaims	ICONUN	iueai



Application/Control No.

09/990,402

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SLATE ET AL.

Art Unit

**Evens Augustin** 

3621

<b>/</b>	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

			L				1	Į.		
Cla	im					Date	9			
	1									
ਯ	Original	70								1
Final	į	/2								1
	Õ	<del>-</del> -								
				_				-	_	
	151	1			_					_
	151 152	L								$\Box$
	153 154 155 156 157 158 159	Ш								
	154	П								
	155	П								
	156	IT								П
	157	Н	Н		Н		_	М	$\Box$	$\dashv$
	150	Н	$\vdash$		_		-		Н	
	150	Н			_	_	-			$\dashv$
<u> </u>	109	₩	-			_	Н			$\dashv$
	160	H	Н	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
<u> </u>	161 162	Ш	Щ		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Щ.	Ш	$\square$
	162	Ш			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L		Ш		Щ,
L	163	Ш			L		$oxed{oxed}$			
	164	$\prod$								
	164 165	П								
	166	$\sqcap$	П							$\Box$
	167	H	H	$\vdash$	_				$\vdash$	$\vdash$
	168	H	-	-	_	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н
<del> </del>	100	Н	-		_	⊢		$\vdash$	H	Н
	169 170	H	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Н
	1/0	Ш			<u> </u>	<u> </u>	L			Щ
<u></u>	171	Ц.			_	lacksquare	$oxed{oxed}$		L.	
	171 172 173 174 175 176	Ш					_			
	173	Ш								
	174	П								
	175	П	Г							
	176	Н								
	177 178 179						_			
	178	Ť	╁	_	-		$\vdash$	$\vdash$	-	-
	170	-	-		┝		-	H	H	$\vdash$
	1/3	├	-	-	┝	-	-	H	$\vdash$	-
	180 181	├		_	├—	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	181	_	_		_	_	_	<u> </u>	_	Ш
	182		<u> </u>	L.		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		Ш
	183	L_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	$oxed{oxed}$	_		<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
	182 183 184		$oxed{oxed}$			$oxed{oxed}$		L	<u></u>	Ш
	185	L	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	L				L		
	186									
	187						Г			П
	188					T	1		_	
<del>                                     </del>	188 189	$\vdash$		$\vdash$			<del>                                     </del>			Н
-	190	<del> </del>	-	-		$\vdash$	$\vdash$	H		H
$\vdash$	191	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	H	H	Н
├	192	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	-	Н
<u> </u>		<del> </del>	-	-	├-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	Н
<u> </u>	193	<u> </u>	_	_	├-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	L	$\vdash$
<u> </u>	194	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ	Ш	Ш
L	195	乚		L	匚			匚	匚	Ш
	196						L			<u>[ ]</u>
	197									
	198		Г		Г	Г		Γ	Γ	П
	199	T	$\vdash$	Г	Т	Т	Г	$\vdash$	T	Н
	100	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$			<del>-</del>	⊢	$\vdash$	$\vdash$

Cla	im					Date	<del></del>			
Final	Original									
	201									
	202									
	203									
	204									
	205									
	206									
	207									
	208									
	209									
	210									
	211									
	212 213									
	213									
	214									
	215								$\Box$	
	216									
	217						L			
	218									
	219				L	<u> </u>			L	
	220									
	221									
	222			_		L		L	- ;-	
	223 224	<u> </u>	_				_			
	224		_		_	_				_
	225	_	Щ	_	_	<u> </u>			$\vdash$	<u> </u>
<u> </u>	226 227	_	_	_	_	<u> </u>			_	_
<u> </u>	227			<u> </u>	H	<u> </u>	L		_	
	228	<u> </u>	-	-	-	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>
	229 230	<u> </u>	_		-		<u> </u>	-	$\vdash$	_
		-	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	├		H	_
	231 232	⊢	_	<u> </u>	-	-	-	_	├	_
	232	┝	-		-		-	_	-	-
-	233 234		-		-	-	$\vdash$	-	-	-
	235	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	-	(	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
	236	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-
-	237	-			-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>
	237 238	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$
	239	┢╾	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	240	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>		-	_	$\vdash$
	241	$\vdash$			-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-
-	242	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$
	243	Г	Г	Г	$\vdash$	Г	┪	Г	Г	
	244						T			Г
	245		$\Box$		Г		Г		$\sqcap$	T
	246									П
	247									
	248									
	249									
	250					$L^{T}$	匚			

·										
Claim		Date								
Final	Original									
	251									
	252									$\neg$
	253									
	254									
	255 256									
	256									Ц
	257									
	258	-	-	_						Ц
	259	_				_				
	260 261		_			_				_
	262	-	-			_	_			$\dashv$
	263	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	-	-		$\dashv$
	264		$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	-		
	265								$\vdash$	$\Box$
	266									
	267									П
	268									
	269									
	270									
	271									
	272 273	Ш	_				<u> </u>	_		
	273					_	_			
	274	_	_		_			_		$\dashv$
	275 276	$\vdash$	_		-					
	277	-	-				-	$\vdash$	$\vdash$	-
	278	_	-		<u> </u>	-	-	-	$\vdash$	
	279	-	-	-	_			$\vdash$	H	
	280		_		-		_	$\vdash$	-	$\vdash$
	281							_		
	282									
	283								Г	
	284									
	285				匚				$oxed{\Box}$	
	286		L.	L	<u> </u>			$ldsymbol{ld}}}}}}$	L_	Ш
	287	<u> </u>	_		<u> </u>	_	L	L	L	Ш
	288		_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	_		<u> </u>	Щ
	289	_			$\vdash$	<u> </u>		-		$\vdash$
	290 291	$\vdash$		_	-	$\vdash$	_		-	$\vdash \vdash$
	291		-	-	$\vdash$	⊢	-	<del> </del>	-	$\vdash\vdash$
	293		$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
	294	$\vdash$	H		H	Н	$\vdash$	Ι	$\vdash$	Н
	295	$\vdash$			Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н
	296	<del>                                     </del>	H	-		<b>-</b>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	297	<u> </u>	Г		Г	<u> </u>	<del>                                     </del>	Т		$\vdash \vdash$
	298		Γ			Г	Г	Г		М
	299								Г	
	300									

200